特許協力条約

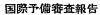
PCT

### 国際予備審查報告

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70] REC'D 19 SEP 2003

WIPO PCT

出願人又は代理人 の書類記号 FP03-0059-00							
国際出願番号 PCT/JP03/04357	国際出願日 (日.月.年) 04.04.03	優先日 (日.月.年) 05.04.02					
国際特許分類 (IPC) Int. Cl'H05G1/32							
出願人(氏名又は名称) 浜松ホトニクス株式会社							
1. 国際予備審査機関が作成したこの国際予備審査報告を法施行規則第57条 (PCT36条) の規定に従い送付する。  2. この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で 4 ページからなる。  □ この国際予備審査報告には、附属書類、つまり補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関に対してした訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面も添付されている。 (PCT規則70.16及びPCT実施細則第607号参照) この附属書類は、全部で ページである。							
3. この国際予備審査報告は、次の内容を含む。  I 図 国際予備審査報告の基礎  II							
国際予備審査の請求書を受理した日 04.04.03	国際予備審査報告を	と作成した日 )3.09.03					
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP 郵便番号100-8915 東京都千代田区設が関三丁目4	安田 明	用央 (主)					



国際出願番号 PCT/JP03/04357

I. 国際予備審査報告の基礎									
1. この国際予備審査報告は下記の出願む類に基づいて作成された。 (法第6条 (PCT14条) の規定に基づく命令に 応答するために提出された差し替え用紙は、この報告書において「出願時」とし、本報告書には添付しない。 PCT規則70.16,70.17)									
区 出願時の国際出願書類									
明細審     第       明細書     第       明細書     第       水ージ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの								
請求の範囲 第       項、         請求の範囲 第       項、         請求の範囲 第       項、         請求の範囲 第       項、	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の客簡と共に提出されたもの								
図面 第ページ/図、   図面 第ページ/図、   図面 第ページ/図、	国際予備審査の請求費と共に提出されたもの								
明細書の配列表の部分 第ページ、明細書の配列表の部分 第ページ、明細書の配列表の部分 第ページ、明細書の配列表の部分 第ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求沓と共に提出されたもの 								
2. 上記の出願書類の言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願の言語である。									
上記の書類は、下記の言語である 語である。  □ 国際調査のために提出されたPCT規則23.1(b)にいう翻訳文の言語 □ PCT規則48.3(b)にいう国際公開の言語 □ 国際予備審査のために提出されたPCT規則55.2または55.3にいう翻訳文の言語									
3. この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。  □ この国際出願に含まれる書面による配列表 □ この国際出願と共に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された書面による配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述									
書の提出があった  雪面による配列表に記載した配列と磁気ディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。									
4. 補正により、下記の書類が削除された。  □ 明細書 第ページ  □ 請求の範囲 第項  □ 図面 図面の第 ペー	ージ/図								
5. □ この国際予備審査報告は、補充欄に示したように、補正が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上記1. における判断の際に考慮しなければならず、本報告に添付する。)									



国際出願番号 PCT/JP03/04357

v.	新規性、進歩性又は産業上の 文献及び説明	利用可能性に	ついての法第12条	(PCT35条(2)) に定める見角	A、それを裏付ける
1.	見解				
	新規性(N)		請求の範囲 _ ・請求の範囲 _	13, 18 1-12, 14-17	· 
	進歩性(IS)	ا بردن ا	h13 -14 -> 44-215-TT	13, 18 1-12, 14-17	· 
	産業上の利用可能性 (IA)		請求の範囲 請求の範囲	1-18	

#### 2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

請求の範囲1-3, 5-7、9-12, 14-16

文献1:JP 6-318500 A (株式会社東芝)

1994.11.15、全文、第1-10図

文献2:JP 2-5398 A (株式会社島津製作所)

1990.01.10、全文、第1-5図

文献3:日本国実用新案登録出願61-190022号(日本国実用新案登録出願

公開63-95200号)の願書に添付した明細書及び図面の内容を記録

したマイクロフィルム(朝日レントゲン工業株式会社)

1988.06.20、全文、第1-2図



国際出願番号 PCT/JP03/04357

# 補充欄 (いずれかの欄の大きさが足りない場合に使用すること)

#### 第 V 欄の続き

請求の範囲4,8,12,17

文献4: JP 6-13195 A (株式会社島津製作所) 1994.01.21、全文、第1-4図

文献 5: JP 4-87299 A (株式会社島津製作所) 1992.03.19、全文、第1-3図

文献 6: JP 61-218100 A (株式会社東芝) 1986.09.27、全文、第1-13図

X線管制御装置において、電子ビームがターゲットに衝突するときの焦点の最小化 を実現するように集束レンズを制御することは文献4万至6に記載されるように周知 であって、文献1記載のX線管制御装置においても、集束レンズを制御するためのプ ログラムも格納することは当業者が容易に想到しうることである。

# 請求の範囲13、18

文献1万至6及び国際調査報告において引用されたいずれの文献にも、入力手段に 入力された最大管電圧値と一致するウォーミングアップ・プログラム上の最大管電圧 値がない場合に、ウォーミングアップ・プログラム上の最大管電圧値が入力された最 大管電圧値よりも大きくかつウォーミングアップ・プログラム上の最大管電圧値と入 力された最大管電圧値との差が最も小さくなるように、入力された最大管電圧値ち格納手段に格納されたウォーミングアップ・プログラムとを対応させることについては記載されておらず、当業者にとっても自明なものでもない。